

# 遗传与发育生物学研究所农业资源研究中心

## 2022年博士招生专业目录

中国科学院遗传与发育生物学研究所农业资源研究中心具有独立事业单位法人资格，中心沿北纬 38 度带分别在河北省元氏县、栾城县、南皮县、南大港产业园区建立了 4 个野外试验台站，形成了从山地丘陵区—山前平原区—滨海平原区—滨海湿地具有不同生态类型的科学研究基地，还拥有中国科学院农业水资源重点实验室、河北省节水农业重点实验室、河北省抗逆植物繁育及种质创新工程实验室，为研究生的培养提供了良好的支撑平台和条件保障。

我中心招收生态学、遗传学全日制博士研究生。欢迎生态学、资源环境科学、农学、地球科学、生物学等相关专业背景的考生报考。

中心具有一支结构合理、经验丰富、学术造诣深的导师队伍。目前有博士生导师 21 人，中国科学院院士 1 人，国家及中国科学院人才计划 13 名。研究生在学期间优厚的奖助学金保证了研究生能够安心学业，无后顾之忧：硕士生每年 33000 元、博士生每年 54000 元以上，定向和委培生也可申请三助岗位津贴。

学生住宿条件优越，宿舍宽敞明亮（每间两人）具有独立卫生间、空调，食堂伙食可口且价位适中。热忱欢迎相关专业有志青年踊跃报考！

单位代码：80156

地址：石家庄市槐中路 286 号 邮政编码：050021

联系部门：人事教育处

电话：0311-85801050, 85814366 联系人：王老师，毛老师

学科、专业名称（代码） 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
<b>071007 遗传学</b>		共 12 人		
01. (全日制)环境合成生物学	李小方		①英语一②分子生物学 ③植物生理学	
02. (全日制)小麦优异基因的发掘	安调过		同上	春季只招硕转博
<b>071300 生态学</b>				
01. (全日制)根系原位测量技术研究	刘秀位		①英语一②生态学③土壤学	秋季只招硕转博
02. (全日制)流域生态水文	沈彦军		①英语一②生态学③气象学与气候学	
03. (全日制)农田节水机理和技术	张喜英		①英语一②生态学③土壤学	秋季只招硕转博
04. (全日制)农业生态学	马林		同上	
05. (全日制)农业水文学	沈彦俊		①英语一②生态学③气象学与气候学	

单位代码：80156

地址：石家庄市槐中路 286 号 邮政编码：050021

联系部门：人事教育处

电话：0311-85801050, 85814366 联系人：王老师，毛老师

学科、专业名称（代码） 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
06. (全日制)山地生态水文	曹建生		①英语一②生态学③土壤学	春季只招硕转博
07. (全日制)生态水文	杨永辉		①英语一②生态学③气象学与气候学	
08. (全日制)水氮循环	王仕琴		①英语一②生态学③土壤学	
09. (全日制)土壤氮素循环	秦树平		同上	
10. (全日制)微生物分子生态学	刘彬彬		①英语一②生态学或分子生物学③微生物学	
11. (全日制)盐碱地资源高效利用	刘小京		①英语一②生态学③土壤学	春季只招硕转博
12. (全日制)植物介导地上地下互作机制	朱峰		①英语一②生态学③土壤学或植物生理学或微生物学	